(19) 世界知的所有権機関 国際事務局



(43) 国際公開日 2001年5月3日 (03.05.2001)

PCT

G06F 12/00, 12/14, 13/00

(10) 国際公開番号 WO 01/31452 A1

[JP/JP]. 田辺 充 (TANABE, Mitsuru) [JP/JP]. 江面裕

(21)	国際出願番号:	PCT/JP00/07475		- (EZURA, Yuichi) [JP/JP]. 佐藤一郎 (SATO, Ichiro [JP/JP]. 海老原宗毅 (EBIHARA, Munetake) [JP/JP]; 〒	
(22)	国際出願日:	2000年10月25日(25.10.2000)		141-0001 東京都品川区北品川6丁目7番35号 ソニー 株式会社内 Tokyo (JP).	
(25)	国際出願の言語:	日本語			
(26)	国際公開の言語:	日本語	(74)	代理人: 小池 晃, 外(KOIKE, Akira et al.); 〒105- 0001 東京都港区虎ノ門二丁目6番4号 第11森ビル	
(30)	優先権データ:			Tokyo (JP).	
	特願平11/303138 1999	9年10月25日(25.10.1999) JP	(81)	指定国 (国内): CA, CN, KR, NO, PL, SG, US.	
(71)	式会社 (SONY CORE	ての指定国について): ソニー株 PORATION) [JP/JP]; 〒141-0001 6丁目7番35号 Tokyo (JP).	(84)	指定国 (広域): ヨーロッパ特許 (AT, BE, CH, CY, DE, DK, ES, FI, FR, GB, GR, IE, IT, LU, MC, NL, PT, SE).	

(72) 発明者; および

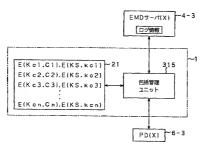
(51) 国際特許分類?:

- (75) 発明者/出願人/米国についてのみ): 石黒隆二(ISHIG-URO, Ryuji) [JP/JP]. 河上 達 (KAWAKAMI, Itaru)
- 添付公開書類:
- 国際調査報告書

/続葉有/

(54) Title: CONTENT PROVIDER SYSTEM

(54) 発明の名称: コンテンツ提供システム



4-3...EMD SERVER (X)
LCG
315...INTEGRATED MANAGEMENT UNIT
(57) Abstract: If content data distributed through a network have been destroyed, the content data are restored while protecting the copyright.A PC stores a backup of distributed music content in a hard disk and supplies an EMD server with a usage log of the music content stored in the hard disk. If the music content in the hard disk has been destroyed for example, a PC reads the usage log from